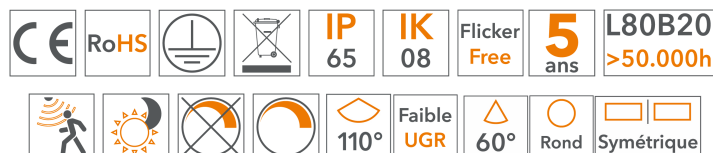


Armatures LED QUARTZ Compact RSE

Armature LED QUARTZ Compact RSE

L'armature LED QUARTZ Compact RSE est étudiée pour réduire le temps de déploiement et le niveau de maintenance par sa modularité en terme de réglage. La QUARTZ RSE peut être réglée en température de couleur, en angle d'éclairage ainsi qu'en puissance, un véritable produit tout en un.



Prescription technique 150W/200W/240W

Utilisation

- Espace industriel
- Espace de vente
- Entrepôt
- Hall de réception
- Atelier
- Shop Retail
- Auditorium
- Gare ferroviaire
- Gare routière
- Péage
- Centre logistique
- Maintenance

Armature industrielle d'une puissance consommée de 240W max, constituée d'une structure de dissipation en aluminium moulé d'un diamètre de 360mm peint avec ailettes de dissipation sur laquelle peut être fixée en option un arceau de montage inclinable. La source lumineuse est constituée de 678 leds boîtier 2835 surmontée d'une optique en PC au choix (110°, faible UGR, ou 60°) permettant d'obtenir un niveau d'éblouissement et de luminosité adapté à la réglementation.

Avantages

- Distribution lumineuse modulaire
- Optique 110° en standard
- Efficacité lumineuse LED supérieur à 180lm/W
- Alimentation électronique haut rendement
- Performance maximum immédiate
- Gradation 0-10V en standard
- Gradation DALI 2 en option
- Utilisation en suspension
- Utilisation en applique avec bras en option Forte
- réduction des coûts de maintenance Rapide
- retour sur investissement
- LED 2835 puce LUMILEDS
- Détecteur de mouvement en option



Rapports




Caractéristiques générales

Format (DxH)	360x129mm
Structure	Aluminium
Optique	PC interchangeable
Finition	Noir (autre RAL en option)
Protection	Peinture

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	2835 Puce LUMILEDS
Nombre de Led	678
Puissance totale LED	jusqu'à 235W
Courant led	NC
Plage de tension led	NC

Fixation	Anneau de suspension	Angle de rayonnement	110°, Faible UGR 90°, 60°
Raccordement	Filaire longueur 1 mètre pour l'AC	Température de couleur °K	4000°K
Température de fonctionnement	-30°C à +50°C	Indice de rendu des couleurs	>80
Température de stockage	-40°C à +65°C	Step Macadam (SDCM)	3
Poids net	3kg	Flux Luminaire 4000K 240/200/150W	>43751lm /37055lm/28130lm
Poids brut	3,80kg	Efficacité lumineuse led max	>225lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP65, IK08	Efficacité lumineuse luminaire	>185lm/W
Classe énergétique	NC	Niveau d'éblouissement UGR	jusqu'à UGR<16 selon optique
Garantie	5 ans	Groupe de risque	GR1
Eco_conception	démontable, réparable, modulaire	L80B20 Ta25°C	>50.000h
CEE éligibilité	IND-BA-116	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Surge	L-N: 6kV (2Ω), L/N-PE: 6kV (12Ω)		
Emballage	L325x325x350mm Cdt 2pcs		

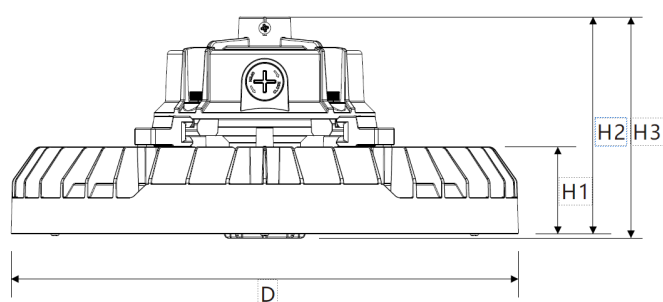
Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	240W
Tension de fonctionnement	120-277VAC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Facteur de puissance	>0,98
Efficacité	>95%
THD	<10%
Driver	NC
MTBF (MIL-HDBK-217F)	200.000 heures
Classe électrique	CL1
Gradation	0-10V

Informations complémentaires

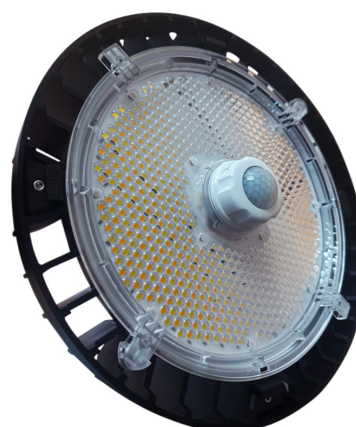
Options et pièces détachées	
Arceau de montage en "U"	AHRO-BRACKET
Chaîne de suspension au ml	AHRO-CHAINE-1M
Mousqueton pour chaîne	AHRO-MOUSQ-6X60
Capteur PIR	AHRO-HDPIR
Capteur MW BLUETOOTH	AHRO-HDMW-BT
Kit Emergency 30W 90min	AHRO-EMER

Plans techniques



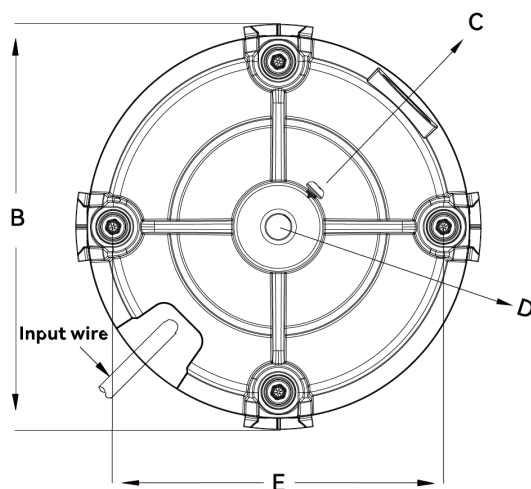
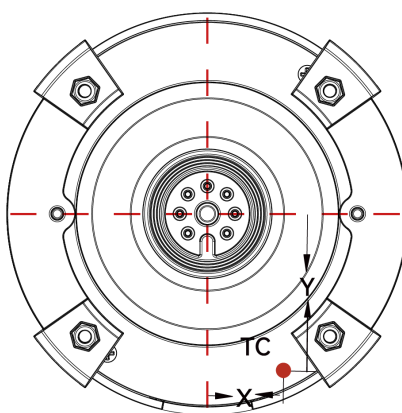
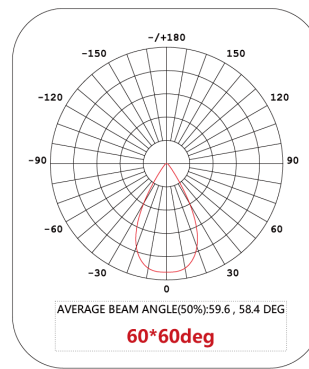
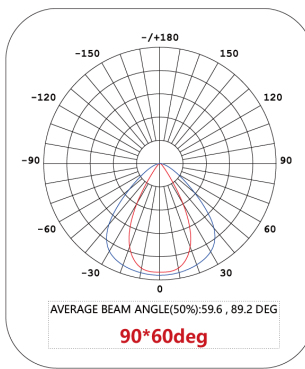
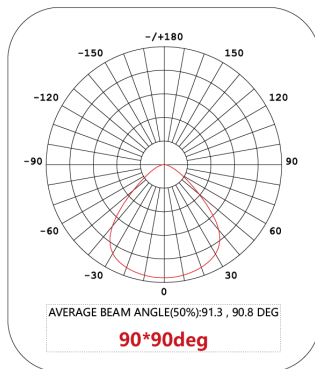
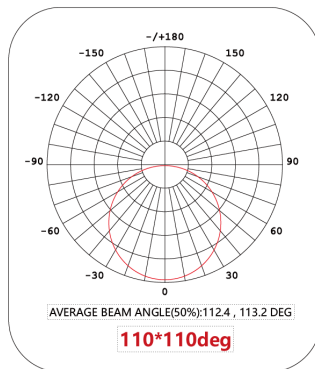
Modèle	D	H1	H2	H3
Max 240W	300mm	50mm	127mm	129mm
	Longueur de cable			
AC	dénudé, étamé longueur 1 mètre			
Control	dénudé, étamé longueur 0.3 mètre			

Détecteur Centrale:PIR, PIR GROUPE, μwave,Bluetooth.



AHRO-SENSOR-PIR-GR

Données Photométriques selon le choix de l'optique



1 Code commande du CORPS STANDARD 110° 4000°K sans Driver

Gamme	Puissance	Couleur	Led	Angle	IRC	Couleur	Boîtier			
XXX	XXXW	X	XXX	XXX	X	XX	X			
AHRB= Corps Led QUARTZ RSE	240=	B= Noir	L2= 2835 Puce LUMILEDS	110= 110°	8= >80	40= 4000°K	_ = Boîtier R360			
AHRB240WBL21108400>Corps Armature Quartz RSE 110° d'angle										

2 Code commande Driver

Gamme	Puissance	Couleur	Led
XXX	XXXW	X	X
AHRD= Driver Led QUARTZ RSE	240=240W	B= Noir	0= 0-10V 12Vdc
AHRD200WB0->Driver RSE enfichable 200W/150W/120W réglable par switch			

3 Code commande Optique

Gamme	Optique
XXX	XXX
AHRO= Option Led QUARTZ RSE	S96=Symétrique 90°X60° 090=90°X90° 060=60°X60° 110=110°X110°

Pour avoir un produit standard en 110° il faut **:1+2**

AHRD240WB0+AHRB240WBL21108400